

BIM-Integration mit Revit und bocad

Durchgängigkeit vom Entwurf bis zur Ausführung

14.01.2025 · Verantwortliche:r Redakteur:in: Andreas Müller · 1 min Lesedauer · 

Digital-Asset-Experten für das Bauwesen und Industrieanlagen auf der BAU 2025: Schuller & Company optimiert hybride Bauweisen, BIM-Integration bis zum digitalen Zwilling.



Revit und bocad –Referenz PV-Carport.

(Bild: Wurst Stahlbau/Schuller & Company)

Fragmentierte Prozesse und inkompatible Softwarelösungen verhindern, dass die Bauindustrie ihr volles Digitalisierungspotenzial ausschöpft. Die Hauptursachen sind mangelnde Softwareintegration und komplizierter Datenaustausch. Um dies zu ändern hat **Schuller & Company**, Entwickler der Konstruktionssoftware bocad, eine **Vertriebspartnerschaft mit Autodesk für Revit** geschlossen. Diese Kooperation ermöglicht eine nahtlose BIM-Integration, die zunehmend von Bauherren und Planern gefordert wird.

BIM-Integration ohne Brüche – Revit und bocad im Bundle

Revit, führend in der Entwurfsplanung für Massivbau und Technische Gebäudeausrüstung (TGA), ergänzt bocad ideal: Während Revit die frühen Planungsphasen abdeckt, übernimmt **bocad die Ausführungsplanung** für Stahl, Metall, Holz und hybride Bauweisen. Das neue Bundle von Schuller & Company bietet eine durchgängige Wertschöpfungskette – von der Entwurfs- bis zur Ausführungsplanung. Bauprojekte profitieren von präziser Abstimmung, effizienteren Workflows und optimierter Kostenkontrolle.

Funktionalität für Effizienz und Zusammenarbeit

Mit bocad 2025 bietet Schuller & Company Leistungsmerkmale für die Effizienz und Kollaboration im Bauwesen:

- Integration von Punktwolken: Für präzise Planung und effizientes Bauen im Bestand.
- Erweiterte IFC-Schnittstelle: Reibungslose Zusammenarbeit mit anderen Softwareplattformen.
- SMART-Funktionen: Eine intelligente Benutzeroberfläche steigert die Produktivität spürbar.

Digitaler Zwilling: Betrieb und Wartung optimieren

Mit der **Integration eines digitalen Zwillings** über die SC Collaboration Suite bietet Schuller & Company seinen Kunden aktuelle Einblicke in Betrieb und Wartung. Dies ermöglicht nachhaltige Verbesserungen in Facility Management, Energieeffizienz und Gebäudeunterhalt.

Zukunftsorientierte Digitalisierung

„Mit Innovationen wie bocad 2025 und unserer Partnerschaft mit Autodesk schaffen wir neue Standards für die Digitalisierung in der Bauindustrie. Unser Ziel: effizientere Prozesse, höhere Produktivität und die maximale Nutzung der Digitalisierungspotenziale“, erklärt **Helmut Schuller, CEO von Schuller & Company**.

Schuller & Company auf der BAU 2025: Halle C3, Stand 611

Weitere Informationen: <https://www.bocad.com/contact> > <https://www.bocad.com/contact>

Jetzt Newsletter abonnieren

Verpassen Sie nicht unsere besten Inhalte

Geschäftliche E-Mail

Mit Klick auf „Newsletter abonnieren“ erkläre ich mich mit der Verarbeitung und Nutzung meiner Daten gemäß **Einwilligungserklärung (bitte aufklappen für Details)** einverstanden und akzeptiere die Nutzungsbedingungen. Weitere Informationen finde ich in unserer Datenschutzerklärung.

✓ Aufklappen für Details zu Ihrer Einwilligung